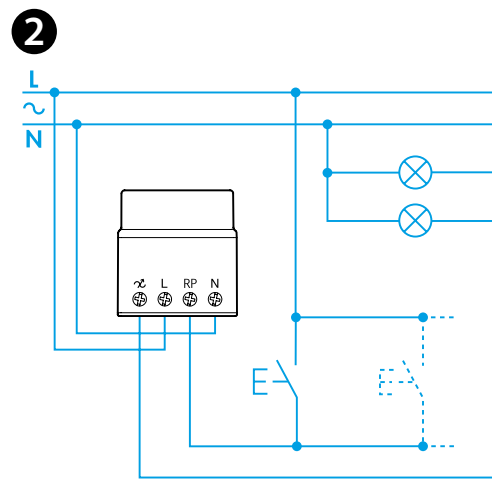
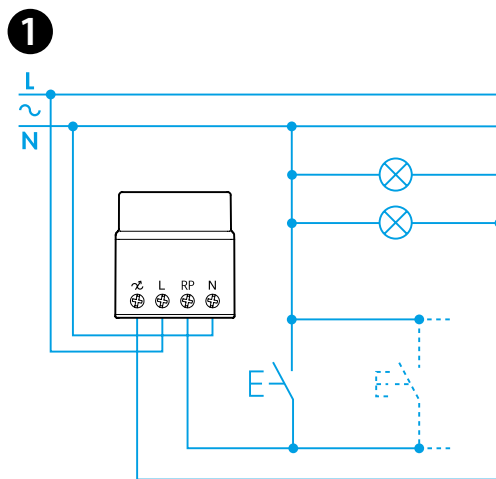
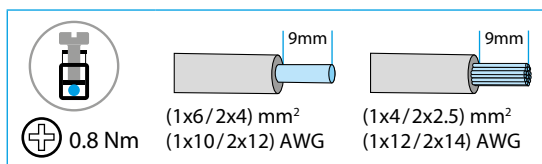
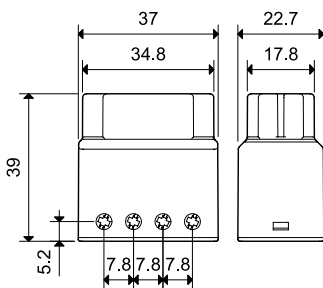




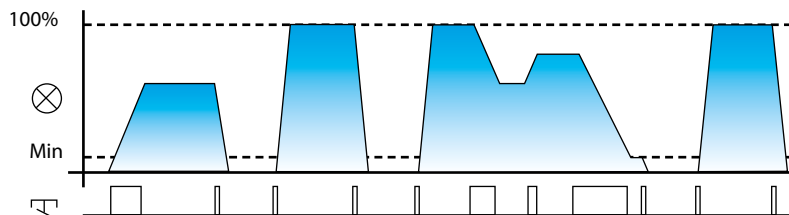
15.91

|  |   |
|--|---|
|  | 15.91.8.230.0000<br>U <sub>N</sub> 230 V AC (50 Hz)<br>U <sub>min</sub> 184 V AC<br>U <sub>max</sub> 253 V AC |
|  | P (min-max)<br>(10-100)W 230 V AC   |
|  | LED<br>P (min-max)<br>(3-5)W 230 V AC   |
|  | (-10...+50)° C  |
|  | IP20  |

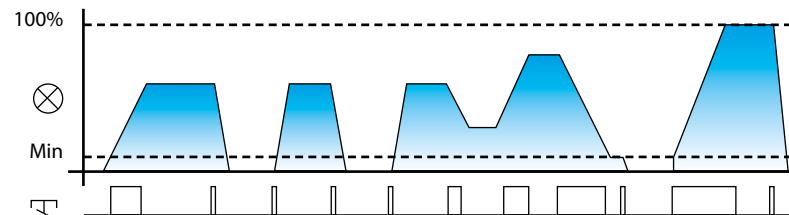


**3**

3a



3b



# DEUTSCH

## 15.91 LED-DIMMER ZUM EINBAU IN INSTALLATIONSDOSEN

Mit dem 15.91 können sowohl dimmbare LED-Lampen (230 V AC) als auch 12 V LED-Lampen mit elektronischem Transformator und mit Phasenanschnitt-Dimmer gedimmt werden.

**1** 3-Leiter - Anschluss\* - N am Taster geschaltet, \*In Neu-Installationen nicht mehr erlaubt

**2** 4-Leiter - Anschluss - L am Taster geschaltet

### 3 STUFENLOSES DIMMEN

**3a Funktionsweise "ohne Memory":** Ein- und Ausschalten, wobei die zuletzt gewählte Lichtstärke nicht gespeichert wird

**Lange Tasterbetätigung:** Die Lichtstärke steigt an oder reduziert sich linear beim Betätigen des Tastschalters

**Kurze Tasterbetätigung:** Abwechselnd EIN- und AUS-schaltend, wobei die Lichtstärke zwischen dem max. und dem niedrigsten Wert wechselt

**3b Funktionsweise "mit Memory":** Die zuletzt gewählte Lichtstärke wird gespeichert.

**Lange Tasterbetätigung:** Die Lichtstärke steigt an oder reduziert sich linear beim Betätigen des Tastschalters

**Kurze Tasterbetätigung:** Abwechselnd EIN- und AUS-schaltend. Bei der EIN-Schalt-Tasterbetätigung nimmt die Lichtstärke den zuletzt gespeicherten Wert ein.

Beim erneuten Tasten wird die Lampe heruntergefahren

### ÄNDERUNG DER FUNKTIONSWEISE

Beim Typ 15.91 ist die Funktionsweise "ohne Memory" voreingestellt. Die Funktionsweise wird durch folgende Vorgehensweise geändert:

- Der 15.91 wird spannungsfrei geschaltet (z.B. am Automaten in der Hausverteilung)
- Der Tastschalter wird betätigt
- Beim betätigtem Tastschalter wird die Spannung (z.B. über den Automaten) wieder zugeschaltet während der Tastschalter für 3 Sekunden weiterhin betätigt wird
- Beim Öffnen des Tasters leuchtet die Lampe 2-mal kurz auf und zeigt die Funktionsweise "ohne Memory" oder 1-mal die Funktionsweise "mit Memory" an Durch Wiederholung der o.g. Schritte wird zwischen den Funktionsweisen gewechselt

### HINWEIS

Es wird empfohlen nicht mehr als einen Dimmer in eine Unterputzdose einzubauen ohne ein ausreichende Belüftung zu gewährleisten oder bei einer Lampenlast von weniger als 50 W.

